







## الثيماج

## النوم

في احدى الليالي لم أستطع النوم اطلاقاً ولم ينطبق لي جفنان، فقد أصابني أرق نتيجة التفكير بمشكلة أصابتني خلال النهار.. في اليوم التالي صادفت صديقي (الطبيب) صدفة وحكيت له ماجرى لي اثناء الليل، فضحك وسألني: هل نمت او غفوت عصراً.. قلت له نعم ولكن لساعة واحدة لااكثر.. وهنا ضحك صديقي الطبيب وقال لي .. هذا يكفي لك ياعز يزي فلكل فترة من العمر مقدار من النوم! قلت له: أفدني رحمك الله في الدنيا والآخرة.. قال:

ان الحاجمة للنوم تختلف باختلاف العمر فالطفل بين الشهر الاول والثالث يحتاج الى ١٨ ـ ٢٠ ساعة يومياً، والطفل بين الشهرين التاسع والثاني عشر يحتاج للنوم ١٢ ساعة ليلاً وساعتين خلال النهار.

والطفل بين الثالثة والرابعة من العمر يحتاج الى ١٢ ساعة اما البالغ فيحتاج الى ٨ ساعات خلال الليل اما المسنون فهم بحاجة الى ٦ ساعات نوم ليلي «غير متواصلة» بالضرورة وساعة نوم واحدة خلال النهار. عندها عرفت إني (مُسنُّ) ولم أبلغ الخمسين.

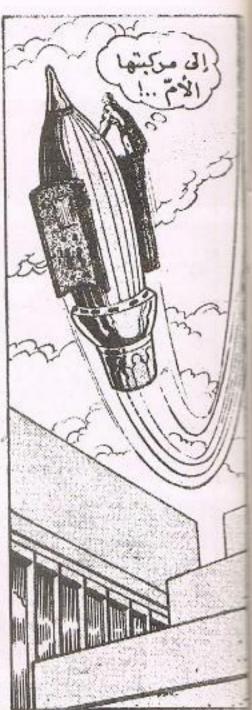
يقظان









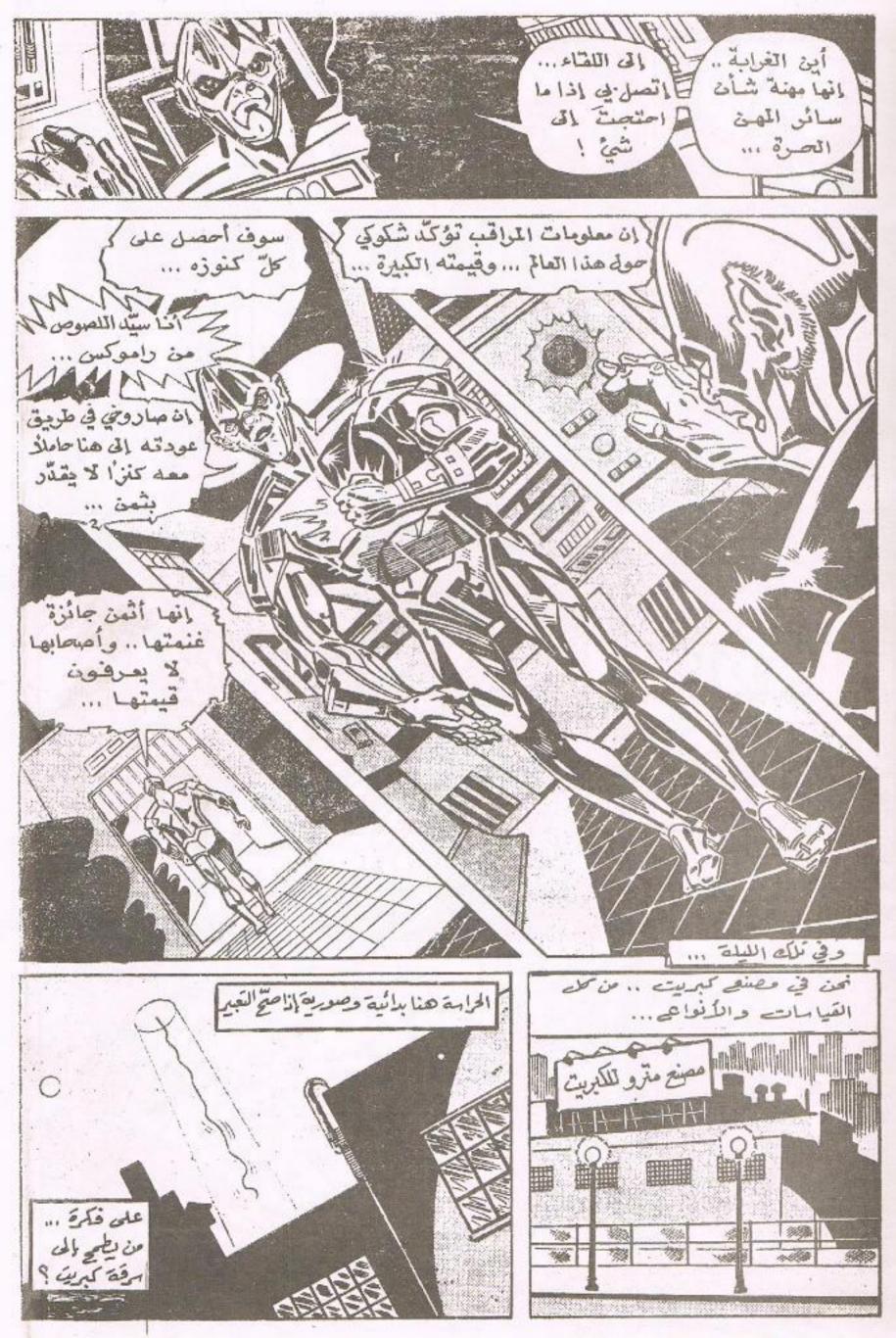






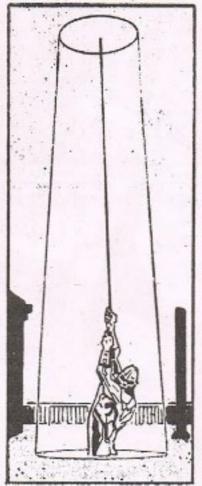


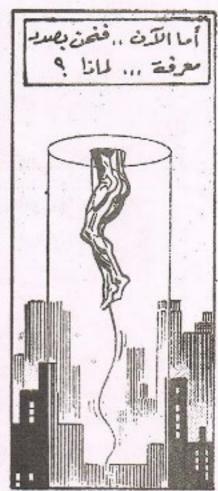






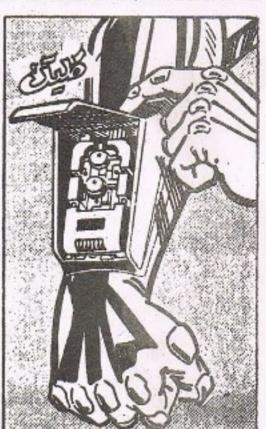




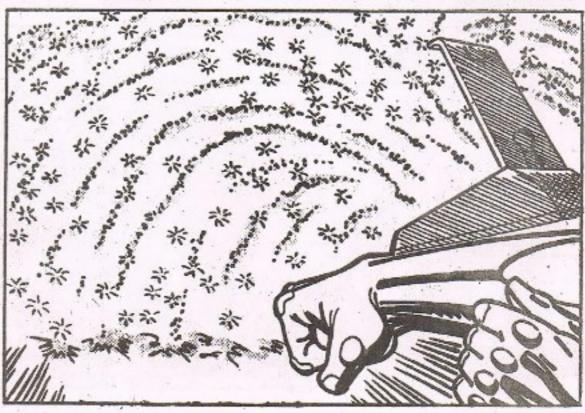
















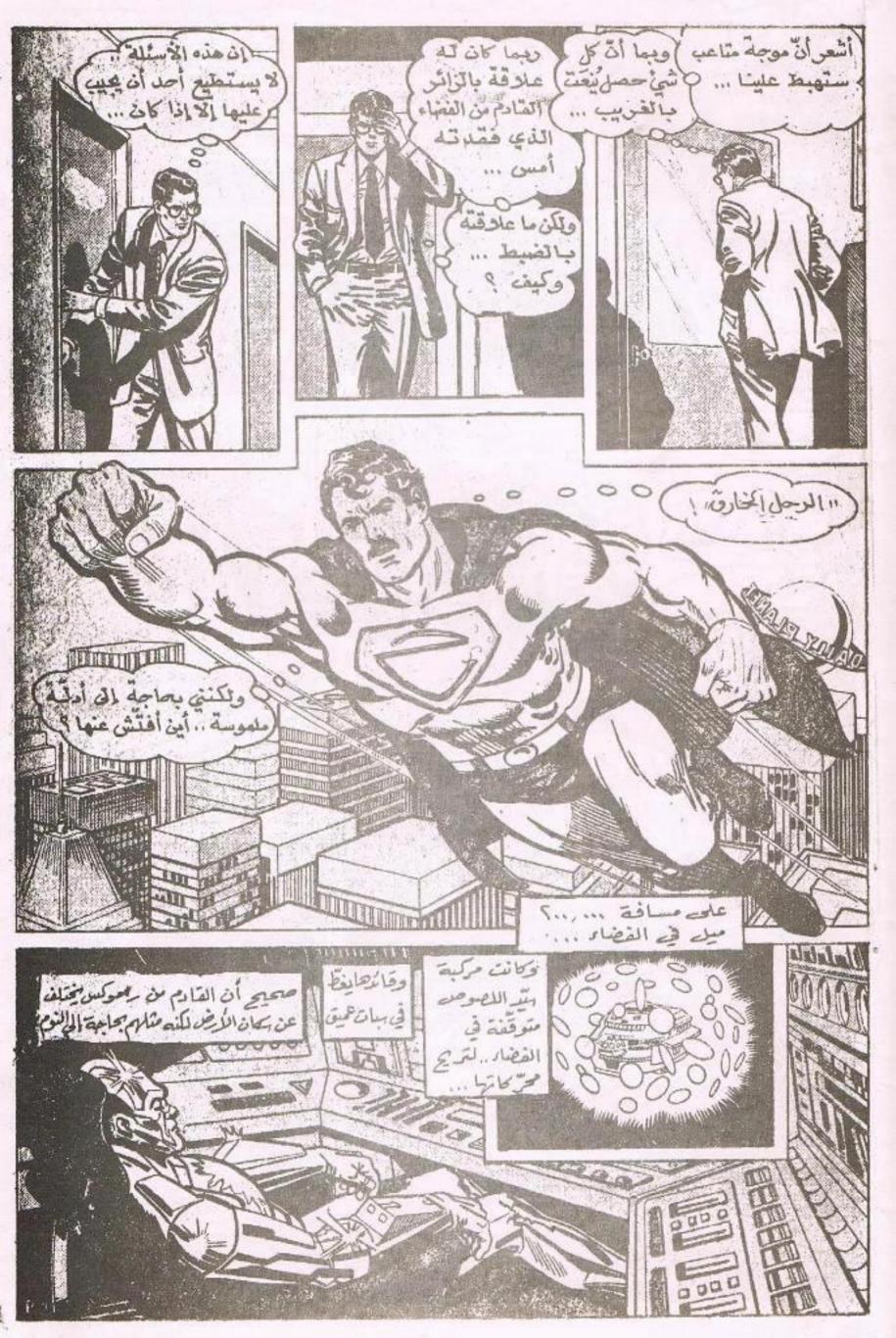




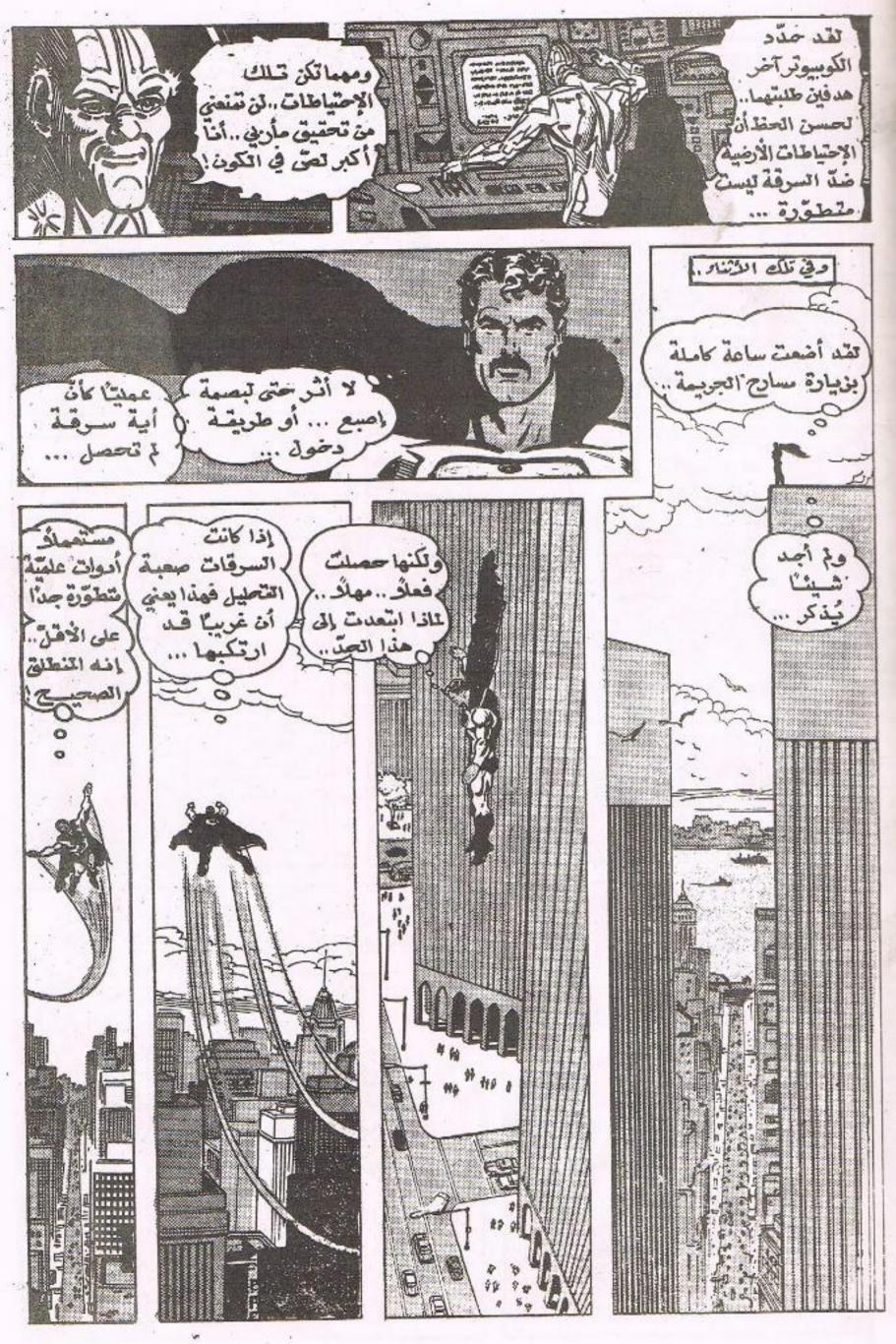








































## الرجل الخارق











(هل أنت "الخارق"

الحقيقي ؟

(أجل يا "ماجد".

هل أخفتك ؟

بالعكس ..

عل مدا

(منزلك .. إنه مختلف















وهكذا كان ...

وعندما تجمع المال من

مجموعة الأشخاص الذين

يرتدون زي اسانتا "إحمله

إلى معلى الألعاب في آخر

مالشارع الذي تقيم فيه

وعندها ينتهي

م دورك .. وسوف

الرتنسي كل شي ا







أن أواصل الطيران

White William In













ويستوجب ذلك أف

هنا ... ولكن ...

(الاقدامة العالمة)

هذه المن أينا ...































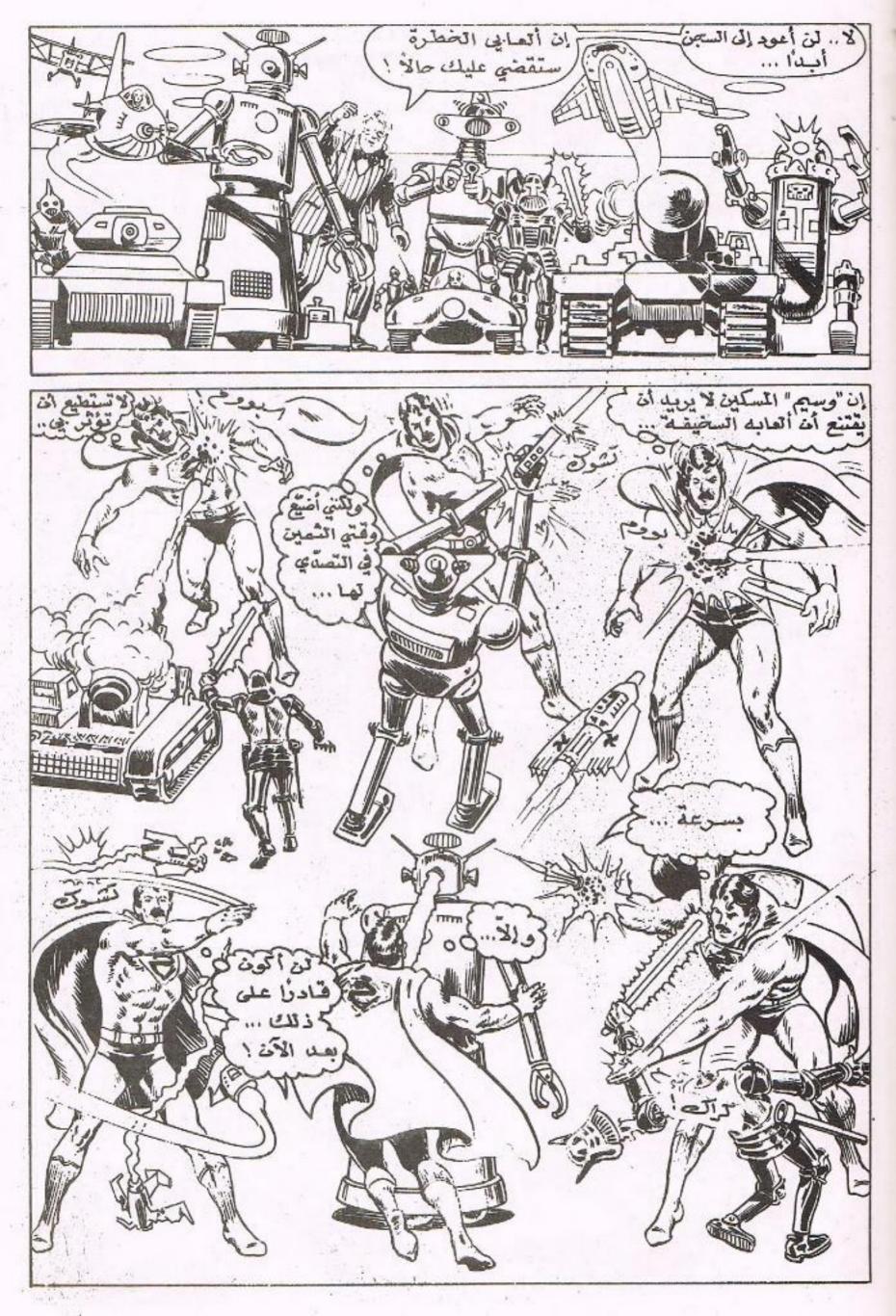






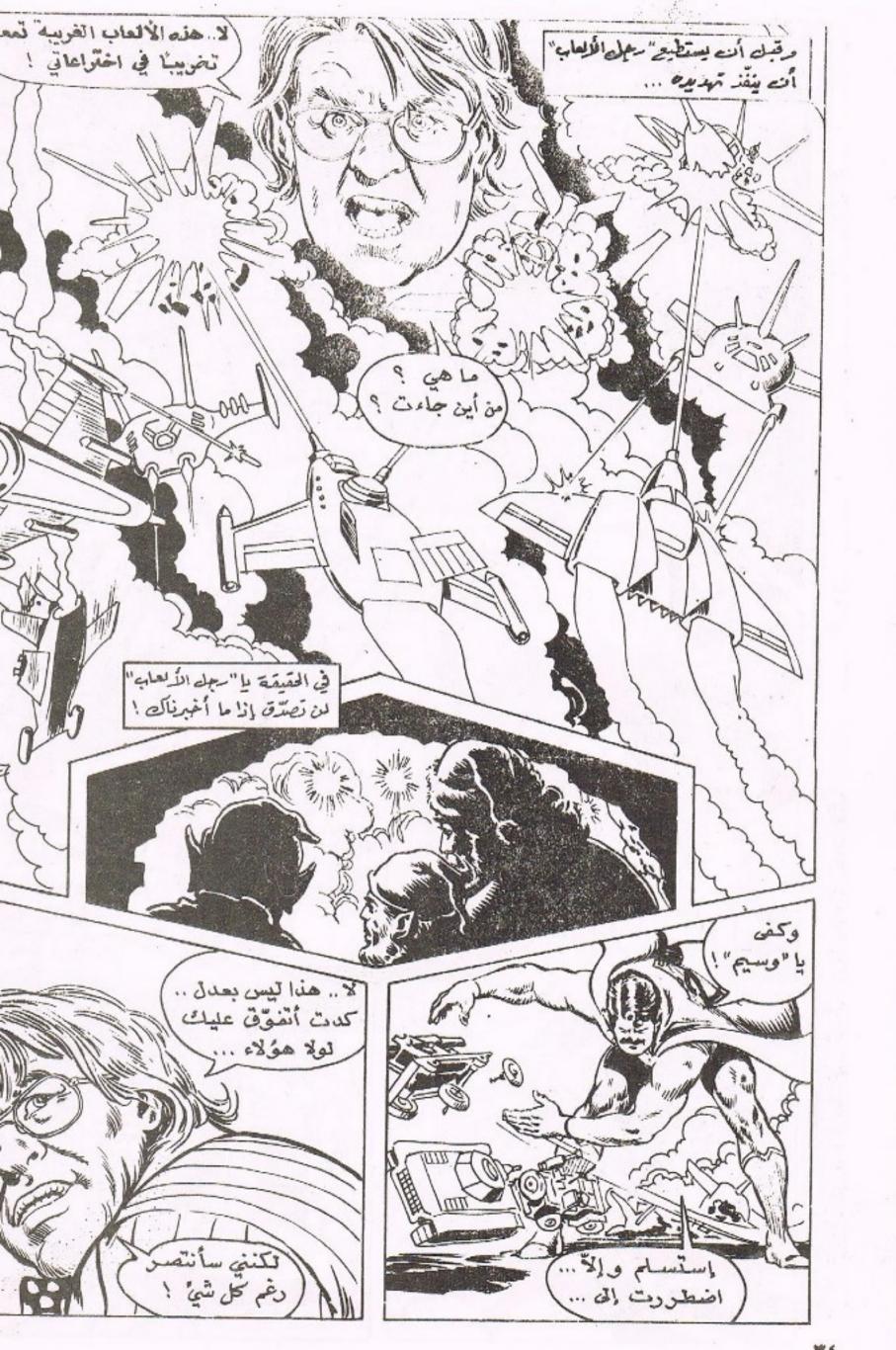








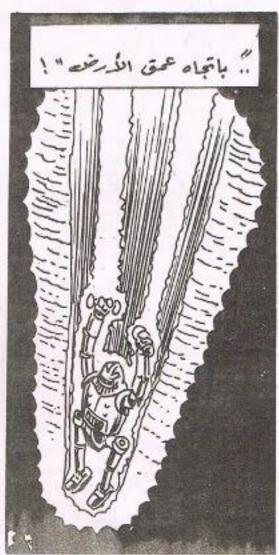




























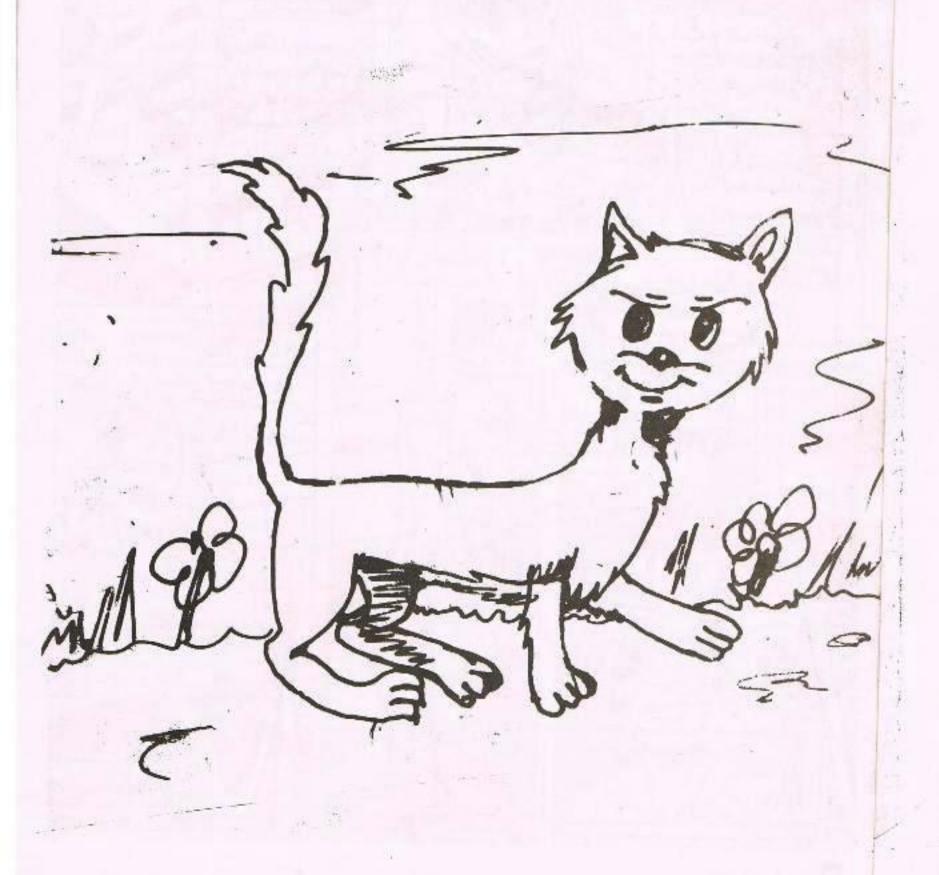








الون في





في امريكا بلاد الغرائب ليس هناك ماهو انساني او غير انساني فكل شيء هناك مباح حتى قتل الانسان. . فقد افتتح محل هو الوحيد من نوعه في العالم، فهو لايبيع سوى الهياكل العظمية بكافة انواعها.

وفي واجهة المحل يستطيع الانسان مشاهدة فك تمساح او جزء من ثعبان كبير، او جمجمة اسد او عظام انسان او قرن غزال وتزدحم واجهة العرض كذلك بعشرات من الفراشات الملونة وبعض جلود الحيوانات اللامعة وبحالتها الطبيعية.

وقد تم تنظيف كل المعروضات بحرفية عالية دوضعت في ماء مغلي ولمعت حتى باتت في احسن حالاتها، وذلك قبل عرضها للبيع.

وقد افتتح هنري غوليانو محله عام ١٩٨٢، ومنذ ذلك اليوم وزبائنه في تزايد مستمر.

وبالاضافة الى المصورين والنحاتين والمزينين والمهتمين بعلم الطبيعة، فان قائمة زبائن المحل تشتمل على اشخاص بدأ الاهتهام بالعظام والهياكل العظمية ينمو لديهم، خاصة انهم يرون فيه روائع يمكن ان تزين البيوت.



مدن عراقية

جَبِ ويشم

محبنة

البرتقال

ايران ولانها تتوسط انهار الري التي تتفرع من ديالي].

المدينة ترتبط بالعاصمة بغداد بطريق بري مبلط تبليطاً جيـداً وتشتهر بالحمضيات وخاصة البرتقال

تقع المدينة على نهر [ديالى] وهو احد فروع نهر [دجلة] حيث يبلغ طوله [٣٨٦] كم. ومما هو جدير بالذكر ان اسم محافظة ديالى ينسب الى هذا النهسر الذي يخترقها حيث تسقى بساتينها واراضيها منه.

على بعد [ ٥٠ ] كم من بغداد تقع مدينة بعقوبة وهي مركز محافظة ديالى. والتاريخ يقول انها من المدن الارامية وبعقوبا تصحيف [ بيت عاقوبا ] ومعناه [الحارس] حيث انشأ الحارس المذكور داراً بالقرب من موقع وظيفته ثم اصبحت قرية بعد ان انشأت دور حولها وبعد ذلك مدينة يذلك لموتعها الاستراتيجي اما الاستاذ سالم لالوسي فيرى أن [معنى باعقوبا - بيت عقوبا اي وضع الفاحص او المفتش او المعقب لأنها اي عقوبا - تقع على طريق القوافل الذاهبة شرقاً الى عقوبا - تقع على طريق القوافل الذاهبة شرقاً الى عقوبا - تقع على طريق القوافل الذاهبة شرقاً الى

# الاحجار الثمينة..

کیف

تتکون؟



التبلور ظاهرة فيزيائية كيميائية يحصل بواسطتها تشكل بلور صلب يتألف من تجمع منتظم من الجزيئات ومن هنا منشأ مظهره الهندسي.

تتألف القشرة الأرضية كلها من عناصر جامدة من جليديات صلبة محددة من الناحية الكيميائية يتبلور كل منها حسب طريقة خاصة به. لكن المواد الحامدة مثل المرو (الذي يمثل ثلث الغرانيت من ناحية الحجم على شكل بلورات صغيرة الحجم تبلغ كل واحدة نحو مليمتر واحد) لاتتصف عموماً بأية صفة جالية. وعلى العكس من ذلك يمكن ان تتشكل من بعض العمليات الحيولوجية الاستثنائية، عناصر جامدة لها خصائص جالية لاسبيل الى نكرانها: شكل البلور ولونه وبريقه. وهذه يمكن ان تكون اما مواد جامدة غير مألوفة مثل اوكسيد الالمنيوم التبلور الدني يحتوي على قليل من الكروم المتبلور الدني يحتوي على قليل من الكروم المتبلور الدني يحتوي على قليل من الكروم

(الياقوت) أو مواد مألوفة لكنها ذات حجم استثنائي مثل البلورات الصخرية.

يمكن تقسيم هذه المواد «الجهالية» الى ثلاثة انواع:

- الأحجار الثمينة: وعددها اربعة: الماس (وهو كاربون صاف متبلور) والرمرد (سيليكات البيريليوم التي تحتوي على اثار من الكروم والفاناديوم) والياقوت (اوكسيد الالمنيوم الذي يحتوي على بقايا من الكروم) واللازورد (اوكسيد الالمنيوم الذي الالمنيوم الذي الالمنيوم الذي يحتوي على الحديد والتتان).

- الاحجار النفيسة وعددها خمسة عشر (الزمرد السريحاني والجمشت والبجادي والربرجد والفيروز. . الخ).

- جهادات المجموعات وهي جهادات كثيرة العدد (لكنها نادرة مع ذلك) لها صفات جهالية وتثير شغف هواة المجموعات. لنذكر منها على سبيل المثال: السيلستين والفلورين والفانادينيت والديوبتار.

### من هنا و هناک

- اقدم جامعة في العالم هي جامعة القيروان التي تأسست عام ١٥٩ م في فاس بالمغرب
- اكبر مسلة في العالم هي المسلة المصرية وقد نقلت من مصر الى استنبول في تركيا سنة ٣٩٠ م ويبلغ ارتفاعها (٨٥ م).
- اعلى شلال في العالم هو شلال (انجيل) في فنزويلا على فرع نهر (اكاراو) ويبلغ ارتفاعه (٩٧٩ مترا).
- اصغر كتاب في العالم هو كتاب ياباني تبلغ ابعاده (۲ × ۲) ملم اما سمكه فيبلغ (۱) ملم وعنوانه (لغة الزهور).

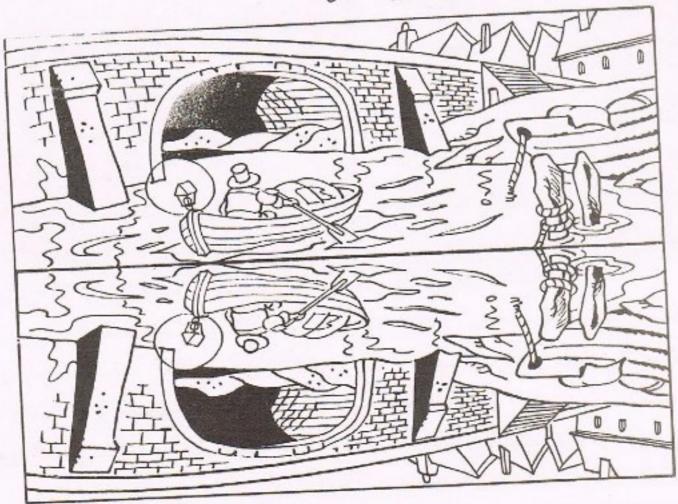
## کلمات لها معنی

- الوردة التي يشمها الكثيرون تفقد عبيرها ومااتعس الوردة اذا فقدت عبيرها.
- من السهل على الانسان ان يضحي ولكن من الصعب عليه ان يجد الانسان الذي يستحق التضحية.

#### توقع ظريف

سأل احد الظرف (ترى ماهو اهم حدث سيكون عام ٢٠٠٠؟ ابتسم العالم وقال: اهم حدث هو ان عمر بريجيت باردو سيكون (٦٤) سنة.

ادخل الرسام ٣ تعديلات على هذين الرسمين المتشابهين ، فهل تستطيع العثور عليها في أقل وقت ممكن ؟





البتراء مدينة محفورة في الصخور الحمر النارية. انها مدينة القصور الحجرية وليست من العصر الحجري، عمرها ٢٠٠٠ سنة ولكن تاريخها لايتوقف فالحجارة الناطقة تجعل لكل زاوية عبارة ولكل حفرة فكرة. انها واحدة من الشواهد التي تحكي قصة تاريخنا العربي في الاردن الشقيق.

التاريخ!

بناة هذه المدينة، هم النبطيون. والنبط قبيلة

عربية يعود اصلها الى الحجاز، امتهنت التجارة وجابت قوافلها ارض الجزيرة مابين اليم والحجاز. واذا كان بعض المؤرخين ينسبو النبطيين الى اصول ارامية، فان آخرين يرو انهم من اصول عربية صرفه، وانهم ظلوا بدرحلا ولم يكتب لهم الاستقرار الا عندما اسسدولتهم في وادي البتراء.

في هذا الوادي، اقام النبطيون مدينة لاتش غيرها من المدن، هي عبارة عن مغاور محفورة

الجبال والصخور، منقوشة بابداع مابعده ابداع، سواء كانت منازل او معابد او قبورا...

ومن مقرهم ذاك الواقع على الطريق بين الجنزيرة العربية وفلسطين، ادار النبطيون تجارتهم، وارسلوا قوافلهم مابين الشرقين الادنى والاقصى، محملة بالتوابل، والحرير، والأطياب،

ولما توسعت تجارتهم وازدادت ثروتهم، مد النبطيون نفوذ دولتهم حتى مشارف دمشق، وسنوا قوانينهم الخاصة، وسكوا لهم نقودا، وابدعوا في صناعة الخزف الذي مازال يكتشف في الحفريات المعاصرة، كأروع ما ابدعته الحضارات القديمة من فنون. ويتميز خزف البتراء بأنه رقيق، هش، ومنقوش بالرسوم التزينية المدهشة.

وفي العام ١٠٦، مدت روما نفوذها على المنطقة، ولم يتحقق لها ذلك الا بعد ان قامت بقطع الماء عن المدينة، ومنذ ذلك الحين

بقطع الماء عن المدينة، ومنذ ذلك الحين دخلت البتراء في حقبة رومانية طويلة الامد، قبل ان تسقط

في النسيان، وتكاد تطمرها الرمال، حتى حلول العام 1۸۱۲، حين أعاد

اكتشافها البحاثة

السويسري جوها لودفيغ بركهارت الذي وصل الأمنا

متخفيا بزي

عربي، منتحالا

لنفسه

اسم

الشيخ ابراهيم ليكتب، في مابعد، كتبا عدة حول رحلاته الاستكشافية في المنطقة .

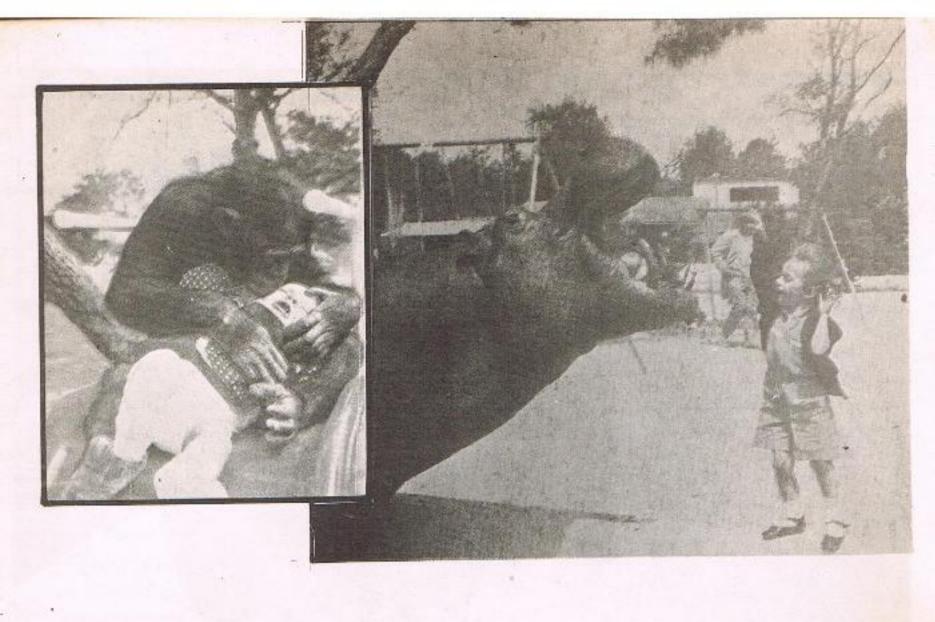
وآثار البتراء كما نراها اليوم تتكون من صرح يسمى «الخرند»، هو الاجمل بين الصروح المحفورة، وتضم واجهته طابقا علويا يقوم على اعمدة ذات افاريز منقوشة نقشا دقيقا، وبين الاعمدة تهاثيل لنساء الاساطير المقاتلات، وفي الوسط جرة ضخمة ترتفع فوق قاعدة جميلة النقوش.

والمعْلَم الثاني البارز في اثار البتراء، هو الدير الدي حوله الرومان الى كاتدرائية يبرز فيها واضحا اثر الطراز المعهاري الروماني. وللوصول الى الدير، نأخذ سلما منحوتا في الصخر، يتكون من خمس واربعين درجة.

بالاضافة الى الخزنة والمعبد، هناك قصران مهدمان عدا واجهتيهما المكونتين من ثلاثة طوابق.

هذه المدينة النادرة في الصخر الوردي والاحمر، هي قبلة السياح المدين السياح المدين السياح المدين بالاردن، يصلون اليها افواجا فوق ظهور الخيل، في الخيل، في قوافل تقطع الموصل اليها، الموصل اليها، الموصل اليها، الأخر، اذ المحانا بعد الايكاد المحانا بعد المحانا بعد الايكاد المحانا بعد ال

المصانين متجاورون



حاك أبياجان بترك قردته حيا تنطب عينه وتخلصها من قشة دخلتها. وسنگني سير شميانزي قاسمته طعامها ولعبها علم كانت قي الشهر الثاني من عمرها. وكباراه حافالا هو الشهر الثاني من عمرها. وكباراه حافالا هو كان من الموحيد في العالم الذي يستطيع ادخال وأمه بن فكي تمساخ يزن ٥٠٠ كلغم وتبلغ قوة فكه حين يطبقها ٧٠٠ كلغم. وكان عليه أن يختار هذا التيساخ من بين ثلاثين تمساحا درس خصائصها وتعرف على طبعائمها ثم اختار أطوعها وأسلسها وأشدها ليناً. ينبغي ألا نسي ان هذه الحيوانات وأشدها ليناً. ينبغي ألا نسي ان هذه الحيوانات وأشدها ليناً ينبغي ألا نسي الا هذه الحيوانات والساحات الشاسعة تشفل فيها يحربة فهي تكره والساحات الشاسعة تشفل فيها يحربة فهي تكره السجن الذي من شأنه ان يفجر شراستها الكبوتة.





#### الطريف



حيوانات مفترسة وحيوانات ضخمة واخرى هائلة الوزن. يصطادها المروضون ومربو الحيوانات بالشباك منذ الأيام الأولى لولادتها. يأخذونها في المهد ويتعهدونها بالرضاعة والعناية والتربية والتدريب فتشب هذه الحيوانات وتخفي شراستها وراء وداعة ظاهرة تجاه المربين والمروضين. يصبح الانسان والحيوان رفيقين يلهوان معا ويعيشان معا ويعملان معا وهو عمل يدر أموالاً وثروات للقائمين به في العاب السيرك والعروض الخطرة التي يكتم الجمهور أنفاسه وهو يشاهدها بدهشة وخوف. . فاذا كان « لابد دون

الشهد من أبر النحل» فأن الثمن الذي يدفعه المخاطرون في اللعب مع الحيوانات المفترسة يتجاوز بكثير «تحمل من يلعب مع القط خمش أظفاره» اذ لاينفع هنا عتاب «رضعت حليبها ولثمت فاها فمن انباك أن اباك ذيب» الذي يقوله راعي الغنم لفرخ الذئب الذي رضع النعجة وعاش مع القطيع فلما اشتدت قوائمه افترسها! هنا، تصبح النعجة المروض نفسه. حركة بسيطة قد لاتلائم مزاج الكركدن أو التمساح ويبقى رأس المروض بين الفكين ثم يتدحرج لقمة في جوف يتسع لرجلين معاً.



زوروا موقعنا على: www.arabcomics.net